

AUSDOM®
Enjoy Smart Life

1080P Web camera



Leading to smart life

INTRODUCTION

Thanks for choosing our HD Web Camera! It is a high performance web digital product guaranteed by our technology and quality. It is a PNP (Plug and Play) product for real-time data transmission to PC Via USB port. It has a high resolution and fast transmission rate, and it is also nice-looking and internet life experience with your distant friends and families!

SAFETY WARNINGS

- Please do not attempt to modify this webcam.
- Please do not place the webcam in extremely damp or dusty locations.
- Please do not place the webcam in places subject to extremely high temperatures, such as in a closed vehicle or direct sunlight. Exposure to high temperatures may adversely affect the webcam and its internal components.
- Please do not remove the webcam casing. Internal inspection, maintenance and repairs should be carried out by an authorized service facility.
- Disconnect the webcam from your computer and contact your local dealer or an authorized service facility. Do not continue to use the webcam.
- Please do not expose the product to fire, water, high temperature, direct sunlight, or excessive physical shock.
- Disconnect the webcam from your computer, and contact your local dealer or an authorized service facility. Do not continue to use the webcam.
- Please do not bump or drop webcam as this may cause the webcam to malfunction. If your webcam has been dropped or the casing has been damaged, disconnect it from your computer and contact your local dealer or an authorized service facility. Do not continue to use the camera.



Tele-conferencing and video-conferencing also require a sound card, microphone and an internet connection.

PARAMETERS AND FEATURES

- * High Resolution HD 720P CMOS Sensor
- * Large window capture size: 4000*3000
- * Video mode: MJPG & YUY2
- * Interface: USB3.0/2.0/1.1 port
- * Transmission rate: (640*480) 30F/S; (1280*720) 30F/S
- * Signal-Noise ratio: Larger than 48dB
- * Dynamic range: Larger than 72dB
- * Image focus: 30cm to infinity
- * Non-Compression Image Processor
- * AWB (Automatic Whiteness Balance)
- * Fixed Focus Function
- * High Quality Glass lens
- * Automatic Face Tracking
- * Photo frame function
- * Built-in Microphone

Features and specifications are subject to change without prior notice.

SYSTEM REQUIREMENTS

- * IBM PC or compatible PC or laptop with USB port
- * Pentium 1G or higher CPU
- * Over 500MB free hard-disc space
- * CD-ROM driver
- * 256MB memory
- * Support DirectX 9.0 VGA card
- * Windows XP/ Vista/7/8

For HD 720P Video Recording

- * 2.4GHz Intel® Core™2 Duo
- * 2 GB RAM
- * 1GB hard drive space
- * USB 2.0 port

DRIVER INSTALLATION

Please make sure the WebCam is plugged in the USB port before installation.

1. Turn on your computer. Close all the running programs.
2. Connect the USB cable of your webcam to the USB port of your computer.
3. Load the supplied webcam SOFTWARE CD into your CD-ROM drive.
4. Follow the on-screen instructions given by the installation program to complete the installation.(If the auto-run program does not start, click on the Start menu button and select My Computer, then double click on the CD-ROM drive to start the installation.)

HOW TO PREVIEW THE PICTURE

Right click the Webcam icon in the Taskbar, and choose "show Main Panel". Left click the preview window in the upper left corner, and then you can see it.



HOW TO TAKE A PICTURE

Select "Photograph" icon and choose your favorable image size. Click "save" and choose a disk or folder for your pictures, and then click "snapshot."



HOW TO ADJUST THE RESOLUTION

Enter "Date Information" and choose "disable", you can adjust the resolution of preview window. The window size will keep VGA size.

Note: High resolution reduces picture speed (fps).



HOW TO USE SETTINGS AND ADVANCED SETTING

Click “Image Control” then “Camera Control”, you can adjust the quality of the picture and other setting.



HOW TO USE SETTINGS AND ADVANCED SETTING

At the following panels you can set image style, photo frame, filter effect, face track and digital zoom for your video and pictures.

In this area, users can achieve zoom function



Photo frame setting feild



Effects setting field



In this area, users can achieve face tracking function



CAUTIONS

If the webcam is hot when it is working for long time, we suggest you stop working for some time. Avoid touching the lens with hand, sharp or coarse stuff; use clean and soft cloth for cleaning. Do not use it in hot, cold, dusty or humid circumstances. Avoid falling as much as possible; severe falling may cause damages to the lens, malfunction or scratches to the surface.

Disclaimer

Ever effort has been made to ensure that the information and procedures in this guide are accurate and complete, no liability can be accepted for any errors or omissions and we reserve the right to make any changes without further notice to any products mentioned herein.

Warranty

We warranty that products purchased from authorized distributors will meet the applicable product specifications and be free from all defects in design, assembly, materials and workmanship.



For more information, please visit our official website
www.ausdom.com

Your valuable comments and suggestions on
improving AUSDOM products are welcomed!

Shenzhen Ausdom Cloud Technology Co., Ltd

✉ support@ausdom.com sales@ausdom.com

🌐 www.ausdom.com

AUSDOM®
Enjoy Smart Life

1080P Web camera



EINFÜHRUNG

Wir bedanken uns für Ihre Wahl unserer HD Webkamera! Sie ist ein digitales Web-Hochleistungsprodukt, welches durch unsere Technologie und Qualität garantiert ist. Es ist ein PNP (Plug and Play) Produkt für Echtzeit Datenübertragung an eine PC über einen USB Port. Es hat eine hohe Auflösung und schnelle Übertragungsrate, es sieht ansprechend aus und ist eine Internet-Lebens-Erfahrung mit Ihren fernen Freunden und Familien!

SICHERHEITSWARNUNGEN

- Versuchen Sie bitte nicht, die Webcam abzuändern.
- Stellen Sie die Webcam bitte nicht an extrem feuchten oder staubigen Orten auf.
- Bitte setzen Sie die Webcam nicht extrem hohen Temperaturen aus, wie in einem geschlossenen Fahrzeug oder in direktem Sonnenlicht. Hohe Temperaturen können die Funktion der Webcam und ihrer inneren Bauteile beeinflussen
- Entfernen Sie bitte nicht das Webcam-Gehäuse. Die interne Inspektion, Wartung und Reparaturen sollten von einer autorisierten Kundendienststelle ausgeführt werden.
- Trennen Sie die Webcam von Ihrem Computer und nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler vor Ort oder einer autorisierten Kundendienststelle auf. Benutzen Sie die Webcam nicht weiter.
- Setzen Sie bitte das Produkt nicht Feuer, Wasser, hohen Temperaturen, direktem Sonnenlicht oder einem übermäßigen Stoß aus.
- Trennen Sie die Webcam von Ihrem Computer und nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler vor Ort oder einer autorisierten Kundendienststelle auf. Benutzen Sie die Webcam nicht weiter.
- Bitte stoßen Sie die Webcam nicht und lassen Sie diese nicht fallen, dies kann zu Störungen in der Webcam führen. Falls Ihre Webcam herunterfiel oder das Gehäuse beschädigt ist, trennen Sie die Webcam von Ihrem Computer und nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler vor Ort oder einer autorisierten Kundendienststelle auf. Benutzen Sie die Webcam nicht weiter.



Telekonferenzen und Videokonferenzen benötigen eine Audiokarte, Mikrofon und eine Internetverbindung.

PARAMETER UND EIGENSCHAFTEN

- * Hohe Auflösung HD 720P CMOS Sensor
- * Großformatige Datenerfassungsfenster: 4,000 x 3,000
- * Video Modus: MJPG und YUY2
- * Schnittstelle: USB 3.0 / 2.0 / 1.1 Port
- * Übertragungsrate: (640 x 480) 30 F/S; (1280 x 720) 30 F/S
- * Signal-Rausch-Verhältnis: Grösser als 48 dB
- * Dynamikbereich: Grösser als 72 dB
- * Bildfokus: 30 cm bis Unendlich
- * Bildverarbeitung ohne Kompression
- * AWB (automatischer Weißabgleich)
- * Fixfokus-Funktion
- * Hoch qualitative Glaslinse
- * Automatische Gesichtsverfolgung
- * Fotorahmen-Funktion
- * Eingebautes Mikrofon

Eigenschaften und technische Daten können sich ohne vorherige Bekanntmachung ändern.

SYSTEMANFORDERUNGEN

- * IBM PC oder kompatible PC oder Laptop mit USB Port
- * Pentium 1 G oder höhere CPU
- * Mehr als 500 MB freier Platz auf Festplatte
- * CD –ROM Treiber
- * 256 MB Memory
- * Unterstützt DirectX 9.0 VGA Karte
- * Windows XP/ Vista/7/8

Zur HD 720 P Videoaufzeichnung

- * 2.4GHz Intel® Core™2 Duo
- * 2 GB RAM
- * 1GB Festplattenplatz
- * USB 2.0 Port

TREIBER-INSTALLATION

Stellen Sie bitte sicher, dass die Webcam vor der Installation im USB Port eingesteckt ist.

1. Schalten Sie Ihren Computer ein. Beenden Sie alle laufenden Programme.
2. Verbinden Sie das USB-Kabel Ihrer Webcam mit dem USB-Port Ihres Computers.
3. Laden Sie enthaltene Webcam SOFTWARE CD in Ihren CD-ROM Treiber.
4. Folgen Sie den Anweisungen des Installationsprogramms auf dem Bildschirm, um die Installation fertigzustellen. (Falls das Programm nicht startet, klicken Sie auf die Start-Menu Taste und wählen Sie Mein Computer, dann ein Doppelklick auf den Treiber, um die Installation zu starten.)

WIE IST DAS USB VIDEOGERÄT ZU BENUTZEN

Rechtes Klick auf das Webcam Symbol auf der Taskleiste, wählen Sie „Hauptpanel zeigen“. Linkes Klick auf das Vorschau-Fenster in der oberen linken Ecke, danach können Sie es ansehen.



WIE MACHE ICH EINE AUFNAHME

Wählen Sie das „Foto“ Symbol und suchen Sie Ihre bevorzugte Bildgröße aus. Klicken Sie auf „Speichern“ und wählen Sie für Ihre Bilder einen Disk oder eine Mappe, danach klicken Sie auf „Einzelbild“.



WIE PASSE ICH DIE AUFLÖSUNG AN

Geben Sie „Datuminformation“ ei und wählen Sie „deaktivieren“, Sie können die Auflösung des Vorschaufensters anpassen. Die Fenstergröße bleibt auf der VGA Größe.

Hinweis: Hohe Auflösung verringert die Bildgeschwindigkeit (fps=Fuß pro Sekunde)



WIE BENUTZE ICH EINSTELLUNGEN UND WEITERE EINSTELLUNGEN

Geben Sie „Datuminformation“ ei und wählen Sie „deaktivieren“, Sie können die Auflösung des Vorschaufensters anpassen. Die Fenstergröße bleibt auf der VGA Größe.



Passen Sie die Parameter
Ihren bevorzugten
Einstellungen an

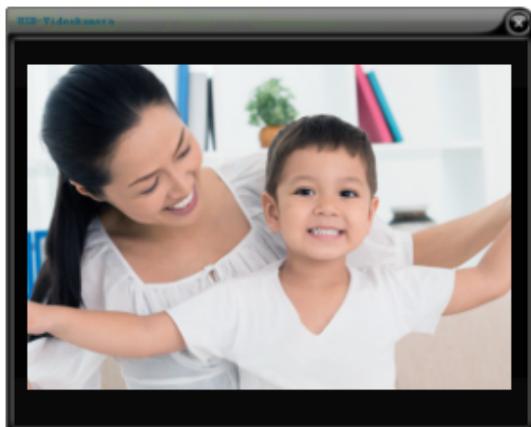


• Es ist sehr wichtig,
die Frequenz auf
Ihren lokalen
Netzstrom
einzustellen
• Unter Restlichtum
ständigen klicken

WIE BENUTZE ICH EINSTELLUNGEN UND WEITERE EINSTELLUNGEN

Auf den folgenden Bildtafeln können Sie den Bild-Stil, Fotorahmen, Filtereffekt, Gesichtsverfolgung und den digitalen Zoom für Ihre Videos und Bilder sehen.

In diesem Feld können die Benutzer die Zoom-Funktion erstellen



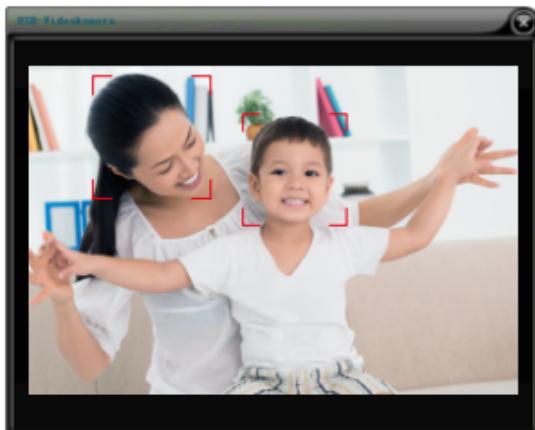
Fotorahmen Einstellungsfeld



Feld zur Erstellung der Effekte



In diesem Feld können die Benutzer die Gesichtsverfolgungsfunktion erstellen



VORSICHT

Falls die Webcam nach langer Benutzung heiß ist, empfehlen wir eine Ruhepause einzulegen. Vermeiden Sie die Linse mit der Hand, einem scharfen oder rauen Gegenstand zu berühren; benutzen Sie ein sauberes weiches Tuch zur Säuberung. Benutzen Sie die Webcam nicht in heißen, kalten, staubigen oder feuchten Umgebungen. Vermeiden Sie möglichst ein Herunterfallen, schwerwiegendes Fallen kann die Linse beschädigen, Störungen verursachen oder die Oberfläche zerkratzen.

Haftungsausschluss

Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die in diesem Dokument enthaltenen Informationen und Verfahren richtig und vollständig sind, wir können aber keine Verpflichtung übernehmen für etwaige Fehler oder Unterlassungen und wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung, Änderungen zu jedem hier erwähnten Produkt durchzuführen.

Garantie

Wir garantieren, dass die bei einem autorisierten Händler gekauften Produkte den zutreffenden Produktspezifikationen entsprechen und frei von Konstruktions-, Zusammenbau-, Material- und Verarbeitungsfehlern sind.



Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte unsere offizielle Webseite
www.ausdom.com

Wir freuen uns über Ihre Kommentare und Vorschläge,
wie wir die AUSDOM Produkte verbessern können.

Shenzhen Ausdom Cloud Technology Co., Ltd

✉ support@ausdom.com sales@ausdom.com

🌐 www.ausdom.com